

Sistema HemoCue® WBC DIFF



Diferencia innovadora para una atención más rápida

El HemoCue WBC DIFF dispone de una tecnología revolucionaria que permite no solo obtener recuentos de leucocitos tan precisos como los de un laboratorio, sino también diferenciales de cinco poblaciones en el *point of care*. En solo cinco minutos dispondrá de recuentos precisos de neutrófilos, linfocitos, monocitos, eosinófilos y basófilos.

Encaja perfectamente en una gran variedad de aplicaciones clínicas e incluso clínicas de campo remotas, así que los beneficios son claros. Los recuentos instantáneos del sistema WBC DIFF pueden marcar la diferencia entre tener que esperar y poder actuar en el mismo *point of care*, ya que le ayudarán a pasar de la evaluación al tratamiento en cuestión de minutos en vez de horas o días.

La precisión empieza con nosotros

Para obtener más información sobre el sistema HemoCue® WBC DIFF, visite hemocue.com

Respuestas justo cuando las necesita

- ▶ Resultados en minutos con precisión de laboratorio.
- ▶ Decisiones de tratamiento más rápidas y flujo de trabajo simplificado.
- ▶ Facilidad de uso por parte del personal ajeno al laboratorio tras una breve formación.
- ▶ Muestras capilares o venosas.

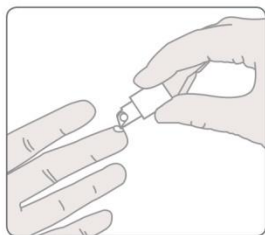
Precisión para una toma de decisiones segura

- ▶ Calibración en fábrica que no requiere ajustes adicionales.
- ▶ Software exclusivo para un control de calidad interno.
- ▶ Aviso automático de células no identificadas.

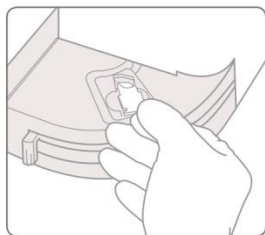
Sistema HemoCue® WBC DIFF

Principio	Sistema de análisis por imagen que caracteriza los leucocitos que han sido teñidos, los identifica y realiza el recuento diferencial	Temp. de conservación	Analizador: 4–50 °C Microcubetas: 15–35 °C, < 90 % de humedad sin condensación; conservación a corto plazo (cuatro semanas sin abrir) a 4–50 °C, < 90 % de humedad sin condensación; estabilidad de los viales abiertos de tres meses; las microcubetas individuales deben utilizarse antes de 10 minutos después de abrir el paquete individual
Parámetros	Recuento total de leucocitos (glóbulos blancos) y diferencial (en números absolutos y %) para: Neutrófilos. Linfocitos. Monocitos. Eosinófilos. Basófilos.	Temp. de funcionamiento	Muestras venosas/capilares en EDTA: 18–30 °C Muestras capilares del dedo: 18–25 °C
Calibración	Calibrado en origen; no requiere calibración adicional	Potencia	Adaptador de CA o pilas
Material de muestra	Sangre total capilar o venosa (EDTA)	Interfaz	Impresora, teclado, lector de códigos de barras y PC
Intervalo de medición	0,3–30,0 x 10 ⁹ /L (300–30.000/mm ³ , 300–30.000/μL)	Gestión de datos	Fecha, hora, ID del paciente, ID del laboratorio, ID del operador, ID del centro, ID de control
Tiempo de medición	En 5 minutos	Conectividad	Conexión POCT1-A vía Ethernet
Volumen de la muestra	10 μL	Control de calidad	Autodiagnóstico integrado; software de reconocimiento de imágenes y aviso de células no identificadas
Dimensiones	188 x 157 x 155 mm		
Peso	1.300 g, pilas incluidas		

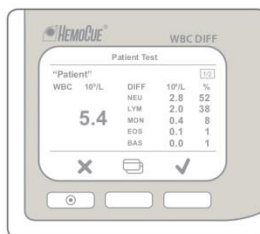
Tres sencillos pasos



1 Llene la microcubeta.



2 Introduzca la microcubeta en el analizador.



3 Visualice los resultados.

MASTER-LABOR, S.L. C/. San Rufo, 1 28011-Madrid
☎ 91 366 61 02 ✉ masterlabor@masterlabor.com 🌐 www.masterlabor.com

MASTER
Labor, S.L.

HemoCue ha liderado el diagnóstico médico en el ámbito *point of care* durante más de 30 años. Somos especialistas en ofrecer a los proveedores sanitarios resultados precisos con una calidad comparable a la de un laboratorio clínico.

HEMO-CUE®